National

ブラケット（屋外用）

取扱説明書
保管用

YF21520K ・ YF21525K

器具の取付けには電気工事士の資格が必要です。施工は必ず工事店に依頼してください。

施工説明　工事店様へ、この説明書は保守のため、お客様に必ずお渡しください。

安全に関するご注意

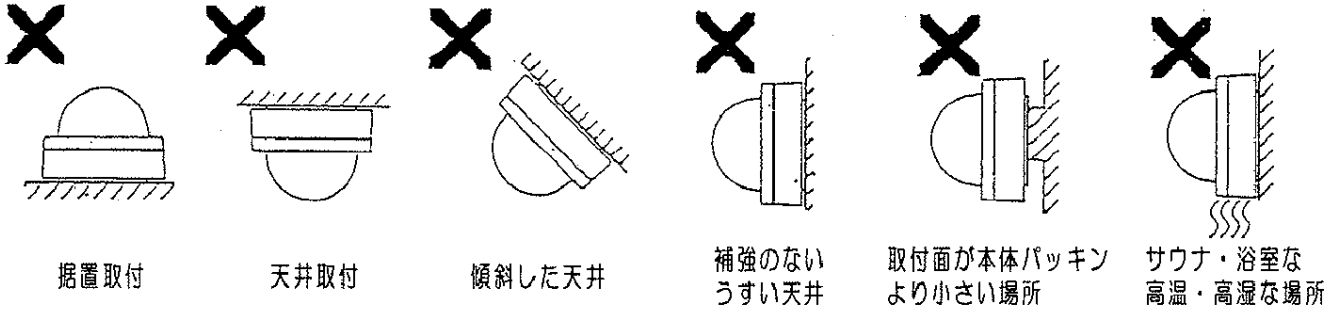
⚠警告

●施工は、取扱説明書にしたがい確実に行なってください。
施工に不備があると落下・感電・火災の原因となります。

●器具を改造しないでください。　落下・感電・火災の原因となります。

●表示された電源電圧（定格電圧±６％）・周波数以外の電源で使用しないでください。
感電・火災の原因となります。

●屋側壁面専用器具です。指定以外の取付けはしないでください。
落下・感電・火災の原因となります。



●振動や衝撃、高所で強風の吹く恐れのある場所や塩害、腐食性ガス、可燃性ガス、粉塵の影響を受ける場所、湿気の多い場所では使用しないでください。　落下・感電・火災の原因となります。

●かけやひび割れの発生しているグローブは使用しないでください。
グローブ落下の原因となります。

⚠注意

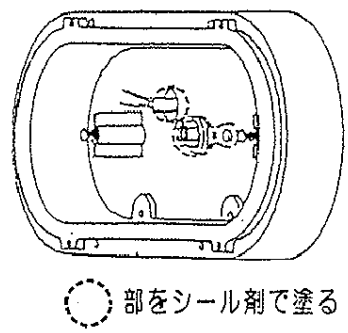
●この器具は一般屋外用（防雨型）器具です。それ以外の場所では使用できません。

●本体取付ボルト穴、回転止めネジ穴、及び電源線引込口のまわりを器具内側より右図のように防水シール剤で埋めてください。
浸水による絶縁不良の原因となります。

●周囲温度３５℃以上での使用はしないでください。
又、施工時の一時的な点灯確認以外は日中点灯はしないでください。
不点や発火の原因となります。

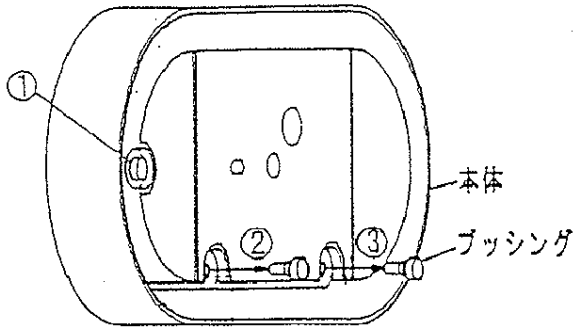
●周囲温度５℃以下での使用はお奨めできません。
明るさが得られない場合があります。

●グローブはガラスですので、衝撃が加わると破損する恐れがあります。
ご注意ください。

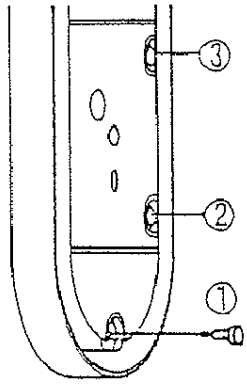


施工前に・・・

●本体裏の各水抜穴のブッシングを外す。
（取付方向により水抜穴位置が異なりますので下図を御参照ください。）



横取付けの場合
②③のブッシングを外し
①はそのままにしておく。

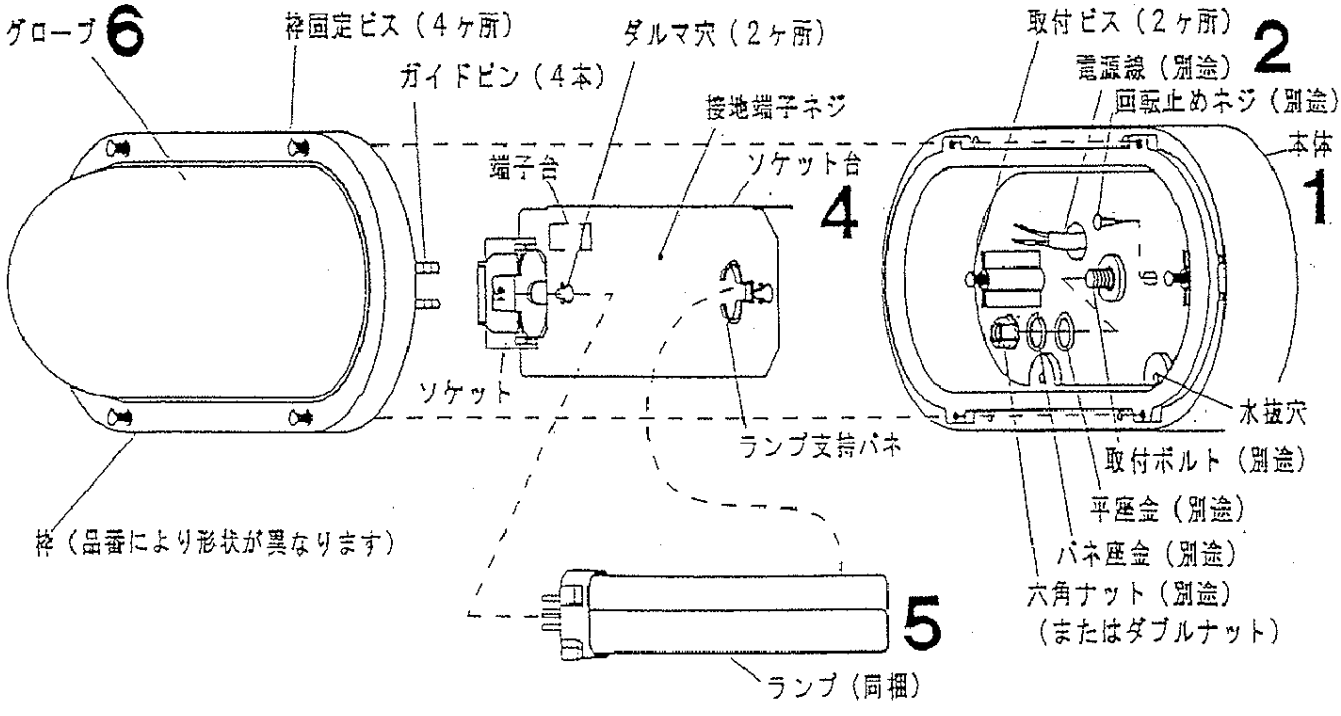


縦取付けの場合
①のブッシングを外し
②③はそのままにしておく。

各部のなまえと取付けかた ⚠注意 取付けは必ず電源を切って行なってください。 感電の原因となります。

●配線の電圧降下を考慮して施工してください。
不点の原因となります。

この図はＹＦ２１５２５.Ｋの例で説明しています。



品　番	器具質量
ＹＦ２１５２０Ｋ	３．０ｋｇ
ＹＦ２１５２５Ｋ	２．８ｋｇ

⚠ 警告

施工は取扱説明書にしたがい確実に行なってください。
施工に不備があると落下、感電、火災の原因となります。

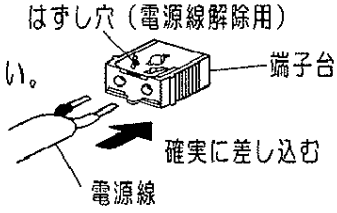
※施工前に器具質量に十分耐えるよう、取付部の強度を確保してください。

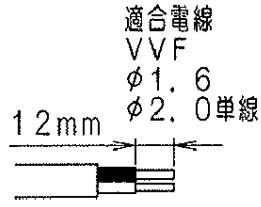
1 本体を取付ける。

●本体から取付ビス（2ヶ所）をゆるめてソケット台を外す。
●本体を取付ボルト（別途）に確実に取付ける。
（取付ボルトはW3／8又はM10を使用する）
●本体の取付は平座金、バネ座金を用いるかダブルナット方式で確実に行なってください。
本体の取付が不完全な場合、落下の原因となります。
●回転止めネジ（別途）で器具を固定する。
●器具取付の際は、取付方向指示ラベルにしたがって取付けてください。
指示方向以外の取付は、落下・感電の原因となります。

2 電源線を接続する。

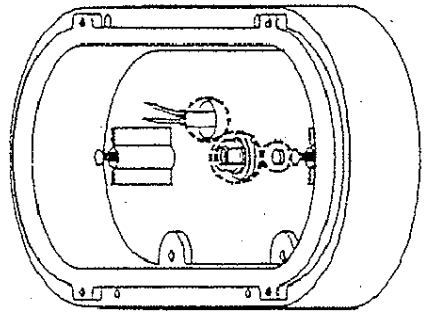
●電源線を端子台に確実に差し込む。
接続が不完全な場合、火災の原因となります。
●電源線接続後、安定器に電源線が触れないようにしてください。
絶縁不良の原因となります。
●接地端子ネジを使用してD種接地工事を行なう。
接地が不完全な場合、感電の原因となります。





3 コーキングする。

●本体取付ボルト穴、回転止めネジ穴、電源線引込口のまわりを
器具内側より右図の様に防水シール剤で埋めてください。
浸水による絶縁不良の原因となります。



◯ 部をシール剤で塗る

4 ソケット台を取付ける。

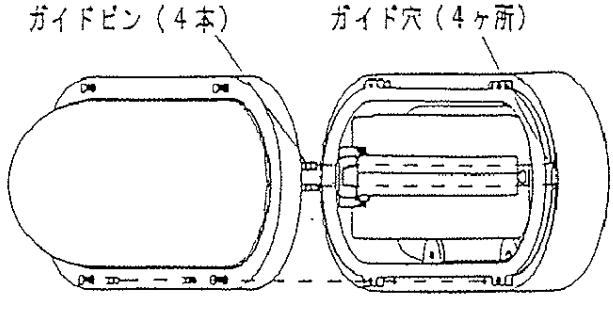
●本体の取付ビスにソケット台のダルマ穴を合わせ差し込み、
スライドさせ、取付ビス（2ヶ所）で確実に取付ける。
●ソケット台は電線を傷付けないように取付けてください。
感電・火災の原因となります。

5 ランプを取付ける。

●付属のランプをソケットに取付ける。
接続が不完全な場合、破損・落下・火災の原因となります。
必ず適合ランプを使用してください。
●ランプ支持バネにランプをセットする。

6 グローブ・枠セットを取付ける。

●枠のガイドピン（4本）を本体のガイド穴（4ヶ所）に
合わせる。
●枠固定ビス（4ヶ所）で本体に確実に取付ける。
接続が不完全な場合、落下・感電の原因となります。



取扱説明　　お客様へ、この説明書は必ず保管ください。

ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ正しくお使いください。

安全に関するご注意

⚠警告

●器具を改造しないでください。　落下、感電、火災の原因となります。
●万一、煙が出たり、変な臭いがするなどの異常状態のままで使用すると、感電・火災の原因となります。
異常を感じたら速やかに電源を切り、販売店、電気工事店にご相談ください。
●グローブはガラスですので衝撃が加わると破損するおそれがあります。　ご注意ください。
●かけやひび割れの発生しているグローブは使用しないでください。　落下・感電・火災の原因となります。
●アルカリ系洗剤は使用しないでください。　強度低下による破損の原因となります。

⚠注意

●照明器具には寿命があります。
設置して１０年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。　点検・交換して下さい。
※使用条件は周囲温度３０℃、１日１０時間点灯、年間３０００時間点灯です。
・周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
・１年に１回は「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。
３年に１回は工事店等の専門家による点検をお受けください。
点検せずに長期間使い続けるとまれに落下・感電・火災などに至る場合があります。
●ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切って、ランプやその周辺が冷めてから行なってください。
やけど・感電の原因となります。
●ランプ交換の際には、各部のなまえと取付けかたにしたがって確実に行なってください。
不備がありますと、落下、感電、火災の原因となります。
●積雪地域でご使用の場合は、積雪期間、器具を取外すか雪に埋もれないように除雪してください。　器具破損の原因となります。

使用上のご注意

●電源を入れても点灯しない場合
電源を切り、５秒以上たってから再び電源を入れてください。
それでも点灯しない場合は、ランプが切れていないか、ランプが正しく取付いているか、確認してください。

■保証について

１：保証について
この商品の保証期間は１年間です。安定器は３年間です。
但し、消耗品は除きます。詳細は弊社カタログをご参照ください。
２：保証書について
保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し出ください。
３：補修用性能部品の保有期間
弊社はこの照明器具の補修用性能部品（電気部品）を製造打ち切り後、６年間保有しています。
補修用性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。

お手入れ・ランプ交換 ⚠注意（必ず電源を切って行なってください。感電の原因となります。）

●器具の清掃について・・・・・・汚れを落とす場合は、石けん水をひたしたやわらかい布をよく絞ってふきとり乾いた布で仕上げてください。
シンナー、ベンジン、アルカリ系洗剤でふかないでください。
変色・変質、強度低下による破損の原因となります。
●ランプ交換について・・・・・・本体表示にしたがって、指定されたランプをご使用ください。
（ナショナルランプをご使用ください。）

定　格

適合ランプ	１８形コンパクト形蛍光灯　ＦＰＬ１８ＥＸ

器　具	使用電圧	周　波　数	入力電流	消費電力	ランプ電力
ＹＦ２１５２０Ｋ ＹＦ２１５２５Ｋ	ＡＣ１００Ｖ	５０Ｈｚ／６０Ｈｚ 専用	０．３７５Ａ	２１．５Ｗ	１８Ｗ

松下電工株式会社　（〒５７１－８６８６）大阪府門真市門真１０４８